

## Consulting

- 顧客折衝、渉外対応(代表クラスから現場レベルまで)
- 業界全体を俯瞰した経営課題の抽出
- 課題に潜む本質的な問題定義
- 仮定に基づくベネフィットの創出
- レガシーIT資産のモダナイズ手法
- AIを活用した工程効率化
- システム化予算の妥当性審査
- 短納期「作らない」システムの提案
- 業務・システム両サイドでのKPI(KGI)策定

## IT

- 開発標準策定経験から、ウォーターフォール型、アジャイル型共に経験
- ITIL, PMBOKによる開発標準スタイルではなく、案件毎のモデル構築技法策定
- プロジェクト管理ツールの構成設計、導入
- ウォーターフォール型開発におけるテスト駆動段階リリース
- FP法に基づくシステム開発予算の妥当性チェック
- セキュリティ対策および施策策定
- IT資産管理の策定

## Management

- PGM, PM, PMOとしてピリオククラスのプロジェクト
- 要員計画および調達
- メンバーのエスカレーション体制を構築
- 各種規定の策定およびワークフロー構築
- ProjectManagementBookを基とした各種管理手法の策定
- 予算実行管理における要員コントロール
- 業務要件に沿ったシステム要件の精査
- 事業者、機能者、ベンダーにおける課題の責任分界点設定

## Other

- 大手内外コンサルファームとのパートナー契約および協業
- 業務知見:小売業におけるEC、コールセンター、商品基盤、在庫管理、SCMなど
- 英語業務経験:会議は翻訳を挟むが読み書きメール連携
- 貿易実務、原価管理、SCM、オムニチャネル・アーキテクト策定
- 青森県より県立高等専門学校における非常勤講師任命(セキュリティ分野と暗号)
- RFP, RFP作成経験多数
- 営業SEとしての経験

## 01 某官庁 サイバー防御システム構築プロジェクト

期間: 2025/3 - 2025/9

## 概要

- 概要/背景  
システム要件にて漏れたIT資産管理のシステム設計・開発支援

- ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: TL  
管理下数: なし  
全体規模: 230名程度  
担当フェーズ: システム設計・開発支援

- 取組  
システム要件定義にて漏れていたIT資産管理の要件定義から実装設計。  
実装予定の300種類のソフトウェア詳細情報調査、フィジビリティ検証、ワークフローの策定。

- 実績  
設計段階での複数資料よりソフトウェア名名寄せから、ソフトウェア区分、管理対象の絞り込みを完了。

## 業務/環境

- コンサルティング業務  
潜在的な設計書不備を抽出し是正勧告

- 開発業務/その他  
業務・システム基本設計・詳細設計支援  
ExcelデータよりVisualBasicによる名寄せ、マスターデータ作成  
ソフトウェア情報の個別調査

- 環境/利用ツール  
【OS】  
Windows  
【DB】  
Microsoft Access  
【言語】  
Windows PowerShell, Visual Basic  
【ミドルウェア等】  
Power BI, Gemini

## 02 某小売業 次期基幹更改プログラム・プロジェクト

期間: 2024/3 - 2024/6

## 概要

- 概要/背景  
レガシー刷新プロジェクトのMD、在庫、商品(MDM)、販売計画、需要予測など基幹システムの再構築に向けた企画、業務要件の集約を進めるプロジェクト。

- ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: PJ統括補佐  
管理下数: 5名  
全体規模: 300名程度  
担当フェーズ: システム開発支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト支援  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール

- 取組  
システム要件定義に着手した。  
深掘りする中で詰め切れていない要件を事業側およびベンダ向けデリバリーを担当。また推進にあたりプロジェクトマネジメントブック、課題、進捗、変更管理等の導入フォロー。

- 実績  
プロジェクトの円滑な推進に向けて管理手法など整備を進めた。  
必要となる課題管理、変更管理などのドキュメント類整備。

## 業務/環境

- マネジメント業務  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
変更管理、予算管理、品質管理  
ベンダーコントロール

- 開発業務/その他  
ミーティング・ケイデンス作成  
ミーティング・ファシリテーション  
議事録作成および展開・承認  
週次進捗会議報告資料作成  
全体会議報告資料作成

## 概要

▶ 概要/背景  
次期基幹システム更改プログラムにおけるテスト統括PMOを担当。マルチベンダによる長期間ならびに大規模なシステム開発案件のE2Eテストフェーズより参画。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: PMO  
管理下数: 5名  
全体規模: 300名程度  
担当フェーズ: システムテスト支援  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール

▶ 取組  
ミーティング/ケイデンス策定。  
WMSおよびマテハン連携のテスト計画および実施。  
コミュニケーション計画管理、課題管理、進捗管理、変更管理をサポート。

▶ 実績  
限られた期間におけるE2Eテスト推進およびWMS連携テスト漏れのフォロー実施。

## 業務/環境

▶ マネジメント業務  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・ミーティング・ケイデンス作成  
・ミーティング・ファシリテーション  
・議事録作成および展開・承認  
・週次進捗会議報告資料作成  
・全体会議報告資料作成

## 04 大手情報通信事業者 国内自動車メーカー技術領域リプレースプロジェクト

## 概要

▶ 概要/背景  
次世代技術領域リプレースプロジェクトにてPMOを担当。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: PMO  
管理下数: 5名  
全体規模: 200名程度  
担当フェーズ: システム開発支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト支援  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール

▶ 取組  
マルチベンダによる長期間ならびに大規模なシステム開発案件の詳細設計フェーズより参画。  
JIRAの機能導入による初期プロジェクト管理ツールを用いた、コミュニケーション計画管理、課題管理、進捗管理、変更管理  
ベンダコントロール手法の立ち上げの他、インターフェース設計の技術支援等PMのサポートを実施。

▶ 実績  
課題管理では円滑な運用を意識し、責任分界点を明確にした上で各社調整実施。  
議事のファシリテーション、ボード報告資料作成などを実施。

## 業務/環境

▶ マネジメント業務  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・ミーティング・ケイデンス作成  
・ミーティング・ファシリテーション  
・議事録作成および展開・承認  
・週次進捗会議報告資料作成  
・全体会議報告資料作成

## 05 大手小売業 次期ネットスーパー事業

## 概要

▶ 概要/背景  
大手小売業にて巨大自動倉庫による次期ネットスーパーを実現すべく新会社を設立。初期メンバーとして招聘された。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: マネージャー  
管理下数: 5名  
全体規模: 100名程度  
担当フェーズ: IT部マネジメント

▶ 取組  
英国社とのシステム要件の策定、開発推進、共通認証基盤の設計、AzureADによる輻輳認証基盤構築、顧客CRM基盤連携を含むサービスデスクのプロジェクトリード、(CRM)基幹システムとの新インターフェース構築、商品基盤、会計等の複数プロジェクトを同時にリードした。  
ベンダコントロール含め、システム開発を強力に推進。

▶ 実績  
プロジェクト体制の構築。  
課題管理、変更管理、品質管理、コミュニケーションプラン策定など管理手法導入。  
マスタースケジュール(WBS)の定義および承認。  
CMS、SCM、MDM、自動発注、在庫管理、会計データ連携などを指南。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指  
ネットワーク設計手法および手順、連絡窓口指  
基盤連携手法および手順、連絡窓口指  
課題解決手法の説明および指  
要員計画策定支援および実行  
WBSによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
業務要件管理  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・業務・システム基本設計・詳細設計支援  
・POC実施支援  
・システムテスト(正常系、異常系)支援  
・導入作業、支援  
・展開作業、支援  
・教育作業、支援  
・保守/障害対応支援

## 概要

▶ 概要/背景  
暫定版新大型家具家電販売システムを事業側資産移行する。  
その運用引き継ぎ、課題管理など後処理を実施。(PMO)  
残るレガシー資産のリプレイスプロジェクトにて、障害対応、クラウド移行方式検討、スケジュール管理など実施。  
ベンダコントロール含め、複数システム対応によるプログラム・マネジメントを推進。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: コンサル  
管理下数: 5名  
全体規模: 120名程度  
担当フェーズ: システム開発支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト支援  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール

▶ 取組  
運用におけるSLA策定結果を受け、体制構築および運用引継ぎを実施。  
残るSCM関連のレガシー資産をリプレイスするための業務要件、システム要件のサポートを実施。  
ベンダコントロール含め、システム開発を推進。

▶ 実績  
抱えていた運用作業や障害時手法、連絡ルートのエビデンス作成。  
定型業務のIP払い出し管理引継ぎやレポート作成手順などを指南。  
非定型業務におけるエスカレーションルート作成および切替実施。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指南  
基盤連携手法および手順、連絡窓口指南、要員計画  
WBSによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
業務要件管理  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理、変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・業務・システム基本設計・詳細設計支援  
・システムテスト(正常系、異常系)支援  
・導入・展開作業、支援  
・教育作業、支援  
・保守/障害対応支援

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
RedHatLinux, Windows  
【DB】  
SQL Server, ORACLE  
【言語】  
WindowsPowerShell, PHP, PL/SQL  
【ミドルウェア等】  
VMWarevSphereClient, RDP, DataSpider, HULFTほか

## 07 大手小売業 大型家具家電承りシステムSCM構築プロジェクト

## 概要

▶ 概要/背景  
新大型家具・家電承りシステムSCM構築プロジェクトにコンサル(PMO)として参画。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: コンサル  
管理下数: 5名  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: システム開発支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト支援  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール

▶ 取組  
要件定義、開発スケジュール管理補佐、仕様確定作業に従事。  
自らレガシーな旧システムの仕様書等不在の中、データドリブンによる解析を行い仕様作成。  
当初スケジュールから大幅に遅れていた為、データセンター老朽化システムの基盤移行、業務要件の改修など実施。  
ベンダコントロール含め、システム開発を推進。

▶ 実績  
途中参画で遅延状態だったがフィジビリティを踏まえWBSを更新。  
変更管理プロセスや要件確定プロセスを改めて整えた上でシステム移行を遂行。  
運用コスト削減にも取り組み、SLA再定義にて実現。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指南  
基盤連携手法および手順、連絡窓口指南、要員計画  
WBSによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
業務要件管理  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理、変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・業務・システム基本設計・詳細設計支援  
・システムテスト(正常系、異常系)支援  
・導入・展開作業、支援  
・教育作業、支援  
・保守/障害対応支援

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
RedHatLinux, Windows  
【DB】  
SQL Server, ORACLE  
【言語】  
WindowsPowerShell, PHP, PL/SQL  
【ミドルウェア等】  
VMWarevSphereClient, RDP, DataSpider, HULFTほか

## 概要

- ▶ 概要/背景  
統合配送基盤で培った知見を基に、ECサイト構築、ネットスーパー構築。
- ▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: コンサル  
管理下数: 5名  
全体規模: 120名程度  
担当フェーズ: 企画支援  
システム開発支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト支援  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール
- ▶ 取組  
現行ネットスーパー、新ECサイト構築にコンサルとして参画し業務、既存システムのアドバイザー、ベンダコントロール含め、システム開発を推進。  
OrderManagementSystemの実現に向けたシステム企画にコンサルとして参画し、業務、既存システムのアドバイザー、ベンダコントロール含め、システム開発を推進。
- ▶ 実績  
ECサイトリリース支援。  
ネットスーパーサイトリリース支援。  
OMS企画推進

## 業務/環境

- ▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指南  
基盤連携手法および手順、連絡窓口指南  
要員計画策定支援および実行  
WBSによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応
- ▶ マネジメント業務  
業務要件管理  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理、変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール
- ▶ 開発業務/その他  
・業務・システム基本設計・詳細設計  
・システムテスト(正常系、異常系)支援  
・導入作業、支援  
・展開作業、支援  
・教育作業、支援  
・保守/障害対応支援
- ▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
RedHatLinux, Windows  
【DB】  
SQL Server, ORACLE  
【言語】  
WindowsPowerShell, PHP, PL/SQL  
【ミドルウェア等】  
VMWareVSC, RDP, SystemWalker, HULFT, JP1ほか

## 09 大手小売業 EC関連システムの現状分析、OMSの実現に向けたシステム企画

## 概要

- ▶ 概要/背景  
統合配送基盤で培った知見を基に、B2Cシステムの基盤移行や統廃合を進めた。
- ▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: コンサル  
管理下数: 5名  
全体規模: 120名程度  
担当フェーズ: 企画支援  
システム開発支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト支援  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール
- ▶ 取組  
現行ネットスーパー、新ECサイト企画にコンサルとして参画しつつ、老朽化システムのリプレース統廃合の指揮。  
OrderManagementSystemの実現に向けたシステム企画にコンサルとして参画し、業務、既存システムのアドバイザー、ベンダコントロール含め、システム開発を推進。
- ▶ 実績  
ギフトシステムのリプレース支援。  
配送システムの基盤移行支援。  
免税システムの基盤移行支援。  
ECサイト構築支援。  
ネットスーパー構築支援。

## 業務/環境

- ▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指南  
基盤連携手法および手順、連絡窓口指南  
要員計画策定支援および実行  
WBSによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応
- ▶ マネジメント業務  
業務要件管理  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理、変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール
- ▶ 開発業務/その他  
・業務・システム基本設計・詳細設計  
・システムテスト(正常系、異常系)  
・導入作業、支援  
・展開作業、支援  
・教育作業、支援  
・保守/障害対応
- ▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
RedHatLinux, Windows  
【DB】  
SQL Server, ORACLE  
【言語】  
WindowsPowerShell, PHP, PL/SQL  
【ミドルウェア等】  
VMWareVSC, RDP, SystemWalker, HULFT, JP1ほか

## 概要

▶ 概要/背景  
散在するB2CシステムをBPRの一環として共通基盤とするプロジェクト。  
配送システム、免税システム、ギフトシステム、大型家具家電販売システムなど、商品、在庫、発注、受注、顧客、配送プロセスの共通点を見出し、共通基盤を構築した上でEC、ネットスーパーなどのオムニチャネル連携を実現させるのが狙い。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: PM, PMO  
管理下数: 5名  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: 企画支援  
システム開発支援  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール

▶ 取組  
コンサル(PMO)として参画し、企画、要件定義、基本設計フェーズに取り組んだ。  
数多く存在するB2Cのシステムから共通機能を抜き取り、情報やシステム資産の一元管理を目的として企画された取り組み。  
ベンダーコントロール含め、システム開発上流工程を推進。

▶ 実績  
共通基盤構築にあたり、現状分析と多くのコンサル会社による知見を教示頂きながらシステム・アーキテクツの策定、システム要件定義、システム基本設計までの成果物として揃える事ができた。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指南  
要員計画策定支援および実行  
WBSによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
業務要件管理  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理、変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・システム・アーキテクツ策定  
・業務・システム要件定義  
・業務・システム基本設計

## 11 大手小売業 大型家具家電販売、修理・暮らしサポートシステムプロジェクト

## 概要

▶ 概要/背景  
大型家具・家電販売システムに新たな要件を加え基盤移行を含めたプロジェクト。  
企画より展開に至るプロジェクトにアドバイザー兼PMOとして参画し、400店舗及び地域物流倉庫(RDC)9箇所、地域配送センター(TC:XD)70箇所への展開に至る。  
ベンダーコントロール含め、システム開発を推進。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: PM, PMO  
管理下数: 5名  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: 企画支援  
システム開発支援  
展開スケジュール策定  
教育体制構築支援  
テスト計画策定支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト主導  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール

▶ 取組  
機器の老朽化に加え、新たな事業要求に応えるべく機能追加を図る。  
古いソースコードとブラックボックス化したテーブル仕様を読み解き、マイグレーションを実行する。  
その上でシステム基盤をプライベートクラウドの仮想サーバーへ移行し、修理・暮らしサポートを承る新機能を追加開発する。

▶ 実績  
前回リリース後の運用過程で得られた知見を基にListCreatorを使い帳票類の修正、ORACLEテーブル仕様書の新規作成、VBコードのマイグレーションなどを自身が実際に手を動かし推進。  
新基盤移植システムと旧システムを平行稼働させテスト駆動型の開発により本番切替を実施した。  
承りだけでなく、認証認可プロセスの導入、会計監査および運用可用性向上を図った。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指南  
要員計画策定支援および実行  
WBSによる進捗管理  
導入手順の確立および手順書指南  
要員教育手順書作成および指南  
責任分界点およびエスカレーションルート作成  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
業務要件管理  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理、変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・業務・システム基本設計・詳細設計  
・システムテスト(正常系、異常系)  
・導入作業、支援  
・展開作業、支援  
・教育作業、支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
[OS]WindowsServer  
[DB]SQL Server, ORACLE  
[言語]WindowsPowerShell, ASP, PL/SQL, VisualBasic  
[ミドルウェア等]  
VMWarevSphereClient, RDP  
SystemWalker, HULFT, JPI, SQL\_EDITORほか多数

## 概要

▶ 概要/背景  
インバウンドによる店頭免税認可に伴い、店頭免税システムをデリバリーした。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: プロジェクトマネージャー  
プレイングマネージャー  
管理下数: 5名  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: 企画支援  
システム開発支援  
展開スケジュール策定  
教育体制構築支援  
テスト計画策定支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト主導  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール

▶ 取組  
来日顧客が購入商品をサービスカウンターに持ち込むと、免税差額を算出し返金処理を実施。購入商品の点数とレシート情報を自動照合し、免税書類を自動作成する。商品は免税処理済シールで封緘したビニール袋に入れ返却。これら一連のシナリオをシステム実装する。  
来日顧客のパスポートをリーダーで読み取り個人情報取得。  
購入レシートのバーコードを読み取るとPOSサーバーよりレシート情報を取得。  
レシート情報より免税商品の選定および個数確認し、算出税額返金。  
Invoiceおよび免税通関書類の自動印刷。

▶ 実績  
こちらも半年という短期間でデリバリーできた。PMBOKに則れば間に合わないスケジュール感だが、同時作業可能作業のクリティカルパスを巧みに組み立てた結果だったと考える。ニュースにも取り上げられ、テレビカメラも入り期日も法改正10月1日必達から、前日まで緊迫した開発が続いた。  
後に、こちらのプロジェクトも短納期および事業貢献の見地からチームと個人で表彰された。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指南  
要員計画策定支援および実行  
WBSIによる進捗管理  
導入手順の確立および手順書指南  
要員教育手順書作成および指南  
責任分界点およびエスカレーションルート作成  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
業務要件管理  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理、変更管理、予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト(正常系、異常系)  
・導入作業、支援  
・展開作業、支援  
・教育作業、支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】Windows Server  
【DB】SQL Server, ORACLE  
【言語】Windows PowerShell, PHP, PL/SQL  
【ミドルウェア等】  
VMWare vSphere Client, RDP, カードリーダー Builder  
System Walker, HULFT, JP1, SQL EDITORほか多数

## 13 大手小売業 店頭配送システムプロジェクト

## 概要

▶ 概要/背景  
お客様要望の投函から、店頭でお買い物をされたお客さまの購入商品をサービスカウンターにお持ち頂ければ、ご自宅まで配送するというサービスを実現するため、店頭配送取りシステムを企画段階より取り組みデリバリーした。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: プロジェクトマネージャー  
プレイングマネージャー  
管理下数: 5名  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: 企画支援  
システム開発支援  
展開スケジュール策定  
教育体制構築支援  
テスト計画策定支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト主導  
進捗報告資料作成  
ベンダーコントロール

▶ 取組  
承り時間の短縮を図るため、WAONカード情報での独自CRM登録(暗号化)とし、個人情報管理を配慮した上で配送先も自宅のほか、家族も含めた複数個所登録出来るよう工夫した。  
配達時間帯のキャパシティ管理では、1時間単位で選択出来るほか、3PLログとの協業契約により、配送伝票独自印刷による配送コスト削減を実現。  
3PLへの配送依頼は、承り都度リアルタイムでの連携とし、店毎の契約3PL登録とした。  
認証・認可の共通基盤がない状態で独自の認可フローを人事情報連携で実現。  
WAONカードの普及にも貢献。

▶ 実績  
半年という短期間でサービスをデリバリーできたのは、チームワークと情熱だったと認識している。  
確かなプロジェクト推進とベンダー協力関係を築いた。  
後に、短納期および事業貢献の見地からチーム表彰された。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指南  
要員計画策定支援および実行  
WBSIによる進捗管理  
導入手順の確立および手順書指南  
要員教育手順書作成および指南  
責任分界点およびエスカレーションルート作成  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト(正常系、異常系)  
・導入作業、支援  
・展開作業、支援  
・教育作業、支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】Windows Server  
【DB】SQL Server, ORACLE  
【言語】Windows PowerShell, ASP, PL/SQL  
【ミドルウェア等】  
VMWare vSphere Client, RDP, カードリーダー Builder  
System Walker, HULFT, JP1, SQL EDITORほか多数

## 概要

▶ 概要/背景  
大手小売業における店頭大型家具家電承りシステムをデリバリーした。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: プロジェクトマネージャー  
プレイングマネージャー  
管理下数: 5名  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: システム開発支援  
展開スケジュール策定  
教育体制構築支援  
テスト計画策定支援  
基盤ネットワーク接続支援  
システムテスト主導  
進捗報告資料作成  
バンダーコントロール

▶ 取組  
納期に遅れてしまった表題プロジェクトへ参画し、正確な状況把握に努めると共に、フィジビリティに基づく再スケジュールリングおよび課題抽出を実行。  
バンダーとの緊密なミーティング/ケイデンスにより、課題解消や進捗を確認しつつ、業務要件と要件定義と照らし合わせ、盛り込みすぎた不明瞭な要件を明確にした。  
さらに400店舗のカウンター教育スケジュール、RDC9拠点、XD70拠点の端末展開スケジュールやキックオフ仕様策定、検証などを実施。  
判定会議を経てデリバリーを完了。  
また、保守体制の構築や手法の構築には自らもエスカレーション・ルートに入れ込み、本番稼働を実現した。

▶ 実績  
プロジェクト体制の再構築。  
課題管理、変更管理、品質管理、コミュニケーションプラン策定など管理手法導入。  
マスタースケジュール(WBS)の再定義および承認。  
CMS、SCM、MDM、自動発注、在庫管理、会計データ連携などを実装。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
プロジェクトマネジメント手法の展開  
ネットワーク設計手法およびインフラ連携の可用性指南  
要員計画策定支援および実行  
WBSによる進捗管理  
導入手順の確立および手順書指南  
責任分界点およびエスカレーションルート作成  
バンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
予実管理、品質管理  
バンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト(正常系、異常系)  
・導入作業、支援  
・展開作業、支援  
・教育作業、支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
WindowsServer  
【DB】  
ORACLE, SQL Server  
【言語】  
PHP, WindowsPowerShell, csh, PL/SQL  
【ミドルウェア等】  
SystemWalker, HULFT, JPI, SQL EDITORほか多数

## 15 大手通信事業社新サービス基盤構築プロジェクト

## 概要

▶ 概要/背景  
大手通信事業者における新サービスインフラ基盤を構築。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: プロジェクトマネージャー  
プレイングマネージャー  
管理下数: 3名  
全体規模: 20名程度  
担当フェーズ: 導入手順構築  
作業進捗報告  
システムテスト実施  
手順書作成

▶ 取組  
新サービス開始にあたりシステム要件、非機能要件に沿って、導入手順構築。  
実際にデータセンター内にてORACLE、LifeKeeperなどのインストールを実施し、正常導入を確認。  
正常系、異常系テスト実施およびエビデンス取り纏め、報告。  
さらには、導入手順書および運用手順書を作成し、期限どおり納入した。

▶ 実績  
短納期での作業だったが要件定義に沿った環境構築を実現。  
事前にソフトウェア仕様の確認および制約事項等の拾い出しをメーカーと確認する事により、正確な導入手順書を作成できた。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
ネットワーク設計手法  
要員計画策定支援および実行  
WBSによる進捗管理  
導入手順の確立および手順書指南  
責任分界点およびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
予実管理、品質管理  
バンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・POC実施  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト(正常系、異常系)  
・導入作業、支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
WindowsServer, RedHatLinux  
【DB】  
ORACLE, SQL Server  
【言語】  
WindowsPowerShell, csh  
【ミドルウェア等】  
LifeKeeperほか多数

## 概要

- ▶ 概要/背景  
長野県松本市内における小中学校の校内システムリプレース案件を受注。
- ▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: セールスサポート  
プロジェクトマネージャー  
プレイングマネージャー  
管理下数: 5名  
全体規模: 20名程度  
担当フェーズ: 地場企業への営業活動  
企画構想  
要件定義  
導入支援  
啓蒙活動  
予実管理
- ▶ 取組  
大量端末展開に伴うマスター機作成から、展開要員手配、展開作業実施に至るまでを管理・監督、実作業にも携わる。
- ▶ 実績  
入札仕様に沿ってサーバー現調、導入、ネットワーク設定を実施。  
端末導入検証作業を実施し、手順書の作成、展開手順の策定。  
人員計画の策定および手配。  
納期通りの展開活動を実現した。

## 業務/環境

- ▶ コンサルティング業務  
ネットワーク設計手法およびPOC実証による提案  
要員計画策定支援および実行  
WBSによる進捗管理  
導入手順の確立および手順書指南  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応
- ▶ マネジメント業務  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール
- ▶ 開発業務/その他  
・POC実施  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト  
・導入支援  
・保守/障害対応
- ▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
WindowsServer, Windows  
【DB】  
SQL Server, ACCESS  
【言語】  
WindowsPowerShell  
【ミドルウェア等】  
Acronisほか多数

## 17 C大学 学内システム・リプレースプロジェクト

## 概要

- ▶ 概要/背景  
学内ネットワークシステムリプレースに加え、研究用クラスターシステムの初期導入を実施。
- ▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: セールスサポート  
プロジェクトマネージャー  
プレイングマネージャー  
管理下数: 2名  
全体規模: 5名程度  
担当フェーズ: 要件定義  
導入支援
- ▶ 取組  
F社の大型受注案件により、学内の認証、電子メール、Web、ドメイン環境の一切を新システムへ移行。  
クラスター構成構築にはF社ナレッジだけでなく、独自調査および検証作業を経て期限内納入実現に寄与。
- ▶ 実績  
常時運用中のネットワーク・システム切替は障害発生により全システムへの影響を懸念し、段階的な切替え手法を計画。  
事前検証と疎通テストのチェックリストを作成し、すべて期限内に導入する事が出来た。  
クラスターシステムの導入では、メーカーソフトウェアの不具合等もあり、正常系、異常系ともに検証した上での納品となった。

## 業務/環境

- ▶ コンサルティング業務  
ネットワーク設計手法およびPOC実証による提案  
WBSによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応
- ▶ マネジメント業務  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール
- ▶ 開発業務/その他  
・POC実施  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト  
・導入支援  
・保守/障害対応
- ▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
WindowsServer, LedHat  
【DB】  
SQL Server, ACCESS  
【言語】  
csh, bash, VBA, WindowsPowerShell  
【ミドルウェア等】  
HAクラスタソフトほか多数

## 概要

▶ 概要/背景  
銀行および地域メーカーや企業支援のもと有限アイ・ティールラボを立ち上げる。  
県内F社系列複数企業との口座開設により、安定的な入札案件や導入展開作業を受注。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション：代表取締役  
営業兼務  
技術兼務  
管理下数：5名  
全体規模：100名程度  
担当フェーズ：中・長期経営計画  
地場企業への営業活動  
企画構想  
要件定義  
導入支援  
啓蒙活動  
予実管理

▶ 取組  
官公庁の入札案件仕様作成支援から、導入、展開、保守まで一貫した事業展開。  
有力企業への販路開拓に加え、横展開の案件獲得など地場産業界を支える情報産業界との連携を推進。  
今迄の情報システム知見を活かした提案活動、顧客との信頼構築に裏付けされた受注を実現した。

▶ 実績  
5年間で取引先企業における長野県内、小中学校の文教入札案件のうち、落札件数60件程。  
これら事前入札仕様作成支援と取引先落札による機器納品からクロージングまでの一貫を当社担当。  
官公庁向けネットワーク機器の設計、POC、導入作業実施。  
小売り向け複数店舗POS導入展開支援など多数の実績をあげた。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
顧客折衝(複数案件同時展開)  
チャネル開拓および商流構築  
入札仕様書作成支援  
ネットワーク設計手法およびPOC実証による提案  
WBSによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
スケジュール(WBS)管理  
体制・役割管理  
コミュニケーション計画(ミーティング・ケイデンス構築)  
進捗管理、課題管理、リスク管理  
予実管理、品質管理  
ベンダーコントロール

▶ 開発業務/その他  
・企画書作成  
・業務要件ヒアリングおよびRFP作成支援、稟議予算化支援  
・入札仕様書作成支援  
・機能要件・非機能要件定義  
・POC実施  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト  
・導入支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】Windows2003, Linux, CentOS  
【DB】ORACLE, SQL Server, ACCESS  
【言語】  
C, C++, PHP, Classic ASP, csh,  
bash, VBA, WindowsPowerShell  
【ミドルウェア等】販売管理ほか多数

## 19 長野県Sier営業

## 概要

▶ 概要/背景  
実父の他界により、地元Sierへの転籍。  
官公庁、学校、一般企業向けの機器やシステムの販売、障害対応に従事。  
販売管理システムを中心に、官公庁入札物件や展開作業を経験。  
廃棄物処理の自動配車システムのグラウンド・デザイン・販売。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション：営業部課長  
管理下数：5名  
全体規模：100名程度  
担当フェーズ：地場企業への営業活動  
企画構想  
要件定義  
導入支援  
啓蒙活動  
予実管理

▶ 取組  
担当企業および新規顧客開拓により地域経済に寄り添った営業活動を展開。  
大なり小なりの御用聞きに加え、マーケティング戦略策定支援やB2C販路拡大施策の提案など幅広く活動した。

▶ 実績  
販社契約締結の実行予算達成および新規取引先開設。  
市内小中学校入札案件の大型受注達成。  
開発含むシステム受注における全体管理の実行。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
顧客折衝(複数案件同時展開)  
チャネル開拓および商流構築  
WBSによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
タスク管理および進捗管理  
会議資料作成レビュー  
予算会議資料レビューおよび取り纏め

▶ 開発業務/その他  
・企画書作成  
・業務要件ヒアリングおよびRFP作成支援、稟議予算化支援  
・機能要件・非機能要件定義  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト  
・導入支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
Windows2000, Linux, CentOS  
【DB】  
ORACLE, SQL Server, ACCESS  
【言語】  
C, C++, PHP, Classic ASP  
【ミドルウェア等】  
販売管理ほか多数

## 概要

▶ 概要/背景  
外資系セキュリティ会社へ移籍し電力3社管内におけるセキュリティ対策をマネジメント。  
中部以北すべてのエリアを廻り、セキュリティシステムのコンサルティングを実施。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: マネージャー  
管理下数: 2名  
全体規模: 25名程度  
担当フェーズ: 企画構想  
要件定義  
導入支援  
啓蒙活動  
予実管理

▶ 取組  
電力3社の担当県内における有力Sierとの販路開拓に加え、セキュリティ対策の重要性を啓蒙活動した。  
東北の県より非常勤講師の任命を受け、高専でのセキュリティ講義を担当。  
競合3社における合同公開ディスカッションなどを企画、運営した。

▶ 実績  
商流への啓蒙活動およびアライアンス効果から年度予算を上回る販売実績をあげる事が出来た。  
販売手法をボリューム価格体系にくわえ、プレ・インストール価格などの販売施策を実施し、後のPCメーカー出荷拡販に繋がった。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
顧客折衝(複数案件同時展開)  
導入プラン策定支援  
チャネル開拓および商流構築  
WBSIによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
タスク管理および進捗管理  
企画会議資料作成レビュー  
予算会議資料レビューおよび取り纏め  
ボード・メンバーへの定期説明資料作成/報告  
販社実績管理および啓蒙活動

▶ 開発業務/その他  
・企画書作成  
・業務要件ヒアリングおよび稟議予算化支援  
・機能要件・非機能要件定義  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト  
・導入支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
Windows2000, Linux  
【DB】  
DB2, ORACLE  
【言語】  
UNIX-C, MS-C, MSシェル  
【ミドルウェア等】  
ウイルス対策ソフトウェア、Snifferほか多数

## 21 電力株式会社 セキュリティ対策プロジェクト

## 概要

▶ 概要/背景  
電力会社管内PCにおけるセキュリティ・インシデント発生により、ワクチンソフトの展開に従事。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: プロジェクトリーダー  
管理下数: 3名  
全体規模: 50名程  
担当フェーズ: ベンダ選定基準作成  
RFI展開  
POC実施  
展開スケジュール策定  
証跡改修手段構築  
展開  
ライセンス管理  
保守管理

▶ 取組  
コンピュータ・ウイルスに対する防御手法を企画、計画のうえ、上申認可。  
展開前のPOC実施により障害回避策策定および実施。  
リモート展開手法および展開済証跡改修手法の構築。  
運用保守体制およびエスカレーションルート構築。  
各社端末資産管理台帳へのライセンス管理改修。

▶ 実績  
当初計画のマスタースケジュールに遅れなく、4万2000台のPC展開を完了。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
顧客折衝(複数案件同時展開)  
システムの仕様化  
WBSIによる進捗管理  
ベンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
タスク管理および進捗管理  
企画会議資料作成レビュー  
予算会議資料レビューおよび取り纏め  
ボード・メンバーへの定期説明資料作成/報告

▶ 開発業務/その他  
・企画書作成  
・業務要件ヒアリングおよび稟議予算化支援  
・機能要件・非機能要件定義  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト  
・導入支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
UNIX(AIX, SGI), MS-DOS, Windows98, OS/2  
【DB】  
Lotus1-2-3, DB2, ORACLE, ODBC  
【言語】  
UNIX-C, MS-C, MSシェル  
【ミドルウェア等】  
ウイルス対策ソフトウェア、Snifferほか多数

## 概要

▶ 概要/背景  
統合情報システム(Wing)の展開にあわせ電力株式会社へ営業SEとして出向。  
調達以降の展開作業に従事。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: プロジェクトリーダー  
管理下数: 15名  
全体規模: 200名程度  
担当フェーズ: 統合システムテスト  
導入計画・実施  
インフラ構築  
ネットワーク設計・構築  
導入・運用支援・保守

▶ 取組  
各メーカー毎のマスター機作成から各県の展開スケジュール作成。  
要員手配、物流コントロールをはじめ、納入完了検査チェック等実施。  
資産管理台帳システムを構築。

▶ 実績  
当初計画のマスタースケジュールに遅れなく、4万2000台のPC展開を完了。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
顧客折衝(複数案件同時展開)  
システムの仕様化  
WBSによる進捗管理  
バンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
タスク管理および進捗報告  
企画会議資料作成レビュー  
予算会議資料レビューおよび取り纏め  
ボード・メンバーへの定期説明資料作成/報告

▶ 開発業務/その他  
・企画書作成  
・業務要件ヒアリングおよび稟議予算化支援  
・機能要件・非機能要件定義  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト  
・導入支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
UNIX(AIX, SGI)、MS-DOS、Windows98、OS/2  
【DB】  
Lotus1-2-3、DB2、ORACLE、ODBC  
【言語】  
UNIX-C、MS-C、MSシェル  
【ミドルウェア等】  
グループウェア製品ほか多数

## 23 電力株式会社 営業SE

## 概要

▶ 概要/背景  
電力会社向け営業SEとして従事。特に特殊案件の引き合いを担当する。インターネットの先駆けといえるインターネット協議会に参加。UNIXワークステーションを中心に、機器調達から導入・障害対応まで幅広く対応。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: セールスサポート  
管理下数: 3名  
全体規模: 300名程度  
担当フェーズ: 営業  
システム提案、見積  
統合システムテスト  
導入支援  
インフラ構築  
ネットワーク設計・構築  
導入・運用支援・保守

▶ 取組  
社内販売管理システムの導入、保守(AS-400)  
電力本社および関係会社向け特殊案件を中心に営業活動を展開。  
マルチバンダー、クライアント/サーバーシステムを中心に、AIX、Windowシステムを展開した

▶ 実績  
年間担当営業課部署予算の半分以上を2年にわたり受注。

## 業務/環境

▶ コンサルティング業務  
顧客折衝(複数案件同時展開)  
システムの仕様化  
WBSによる進捗管理  
企画・提案およびドキュメント作成  
バンダーコントロールおよびエスカレーションルート作成  
渉外対応

▶ マネジメント業務  
タスク管理および進捗報告  
企画会議資料作成レビュー  
予算会議資料レビューおよび取り纏め

▶ 開発業務/その他  
・企画書作成  
・業務要件ヒアリングおよび予算化支援  
・機能要件・非機能要件定義  
・基本設計・詳細設計  
・システムテスト  
・導入支援  
・保守/障害対応

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
OS/400、UNIX(AIX, SUN)、MS-DOS、MS-Windows  
【DB】  
Lotus1-2-3、DB2、ORACLE、ODBC  
【言語】  
UNIX-C、MS-C、MSシェル  
【ミドルウェア等】  
グループウェア製品ほか多数

## 概要

▶ 概要/背景  
Office-Xシステムプロジェクトによる文書管理統合システムの開発に従事。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: サブリーダー  
管理下数: 2名  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: 外部設計・基本設計  
内部設計・詳細設計  
プログラミング・単体テスト  
結合・システムテスト  
導入支援  
インフラ・ネットワーク構築

▶ 取組  
フォームオーバーレイによる印刷機能を実現するため、プリントサーバー機能実装を主に担当。

▶ 実績  
テスト駆動型開発業務による短納期での成果物作成実績。

## 業務/環境

▶ マネジメント業務  
・テスト結果レビュー・報告

▶ 開発業務/その他  
・外部設計・基本設計  
・内部設計・詳細設計  
・プログラミング  
・単体テスト仕様書作成  
・単体テスト実施、エビデンス資料作成、報告

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
AIX, MS-DOS, MS-C  
【DB】  
ORACLE, DB2, ODBC  
【言語】  
UNIX-C, MS-C, vi, OSF/Motif, P/M  
【ミドルウェア等】  
OSF/Motif, カメラオンツール

## 25 大規模国際病院院内統合システム

## 概要

▶ 概要/背景  
院内レセプト発行システムや電子カルテシステムの構築に従事。主に画像データベースシステムの開発に携わる。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: サブリーダー  
管理下数: 2名  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: 外部設計・基本設計  
内部設計・詳細設計  
プログラミング・単体テスト  
結合・システムテスト  
導入支援  
インフラ・ネットワーク構築  
運用支援

▶ 取組  
短納期中、高稼働にて要求システムを作成。院内レセプトのDB登録、画像データのDB連携、発行から院外薬局への連携を実現。  
I社、H社のHOSTコンピュータにおけるDB連携を実現した。

▶ 実績  
画面作成からDB連携バッチまで短納期での実現に貢献。  
I社では年間最優秀プロジェクトとして表彰され、野村ビルでのパーティーに招待された。

## 業務/環境

▶ マネジメント業務  
・テスト結果レビュー・報告

▶ 開発業務/その他  
・外部設計・基本設計  
・内部設計・詳細設計  
・プログラミング  
・単体テスト仕様書作成  
・単体テスト実施、エビデンス資料作成

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
AIX  
【DB】  
ORACLE, SQL  
【言語】  
UNIX-C, vi  
【ミドルウェア等】  
OSF/Motif

## 26 金融・証券 第3次オンラインシステム機能拡張

## 概要

▶ 概要/背景  
金融・証券 第3次オンラインシステムの稼働に併せ、機能追加、メンテナンス作業に従事。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: メンバー  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: プログラミング/連結テスト

▶ 取組  
CASPツールによるCOBOLコーディング作業、テストプログラム作成作業、モジュール毎のショート・リンク・テスト実施

▶ 実績  
テストプログラムによる品質評価とテストロジックのサンプリング実施。

## 業務/環境

▶ 開発業務/その他  
・プログラミング  
・単体テスト仕様書作成  
・単体テスト実施、エビデンス資料作成

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
WANG  
【言語】  
PL/I, COBOL, MARK-IV  
【ミドルウェア等】  
CASP

## 概要

▶ 概要/背景  
横浜(保土ヶ谷)に完成したビジネスパーク内に、シンクタンクが移動する際、社内システムの構築に着手。帳票の自動化や案件管理用のデータベースをシステム化するプロジェクトにプログラマとして参加。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: メンバー  
全体規模: 50名程度  
担当フェーズ: プログラミング/連結テスト

▶ 取組  
UNIX-Cによるコーディング作業  
単体、連結、総合テスト実施(外部デバイスへの出力エビデンス取得、報告)  
テスト駆動型開発作業

▶ 実績  
データ連携、DB抽出、フォームレイアウト出力プロセスを完成させた。

## 業務/環境

▶ 開発業務/その他  
・プログラミング・単体テスト  
・単体テスト仕様書作成  
・単体テスト実施、エビデンス報告資料作成

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
UNIX、System-V、X-Windows  
【DB】  
Empress  
【言語】  
UNIX-C、MS-C、SQL、vi、csh、ksh

## 28 金融・証券 第3次オンラインシステム

## 概要

▶ 概要/背景  
金融第三次オンラインシステムの開発要員として大手証券会社へ出向。  
コーディング要員として、トップクラスの実績を取めた。

▶ ポジション/規模/担当フェーズ  
ポジション: メンバー  
全体規模: 250名程度  
担当フェーズ: プログラミング/単体テスト

▶ 取組  
CASPツールによるCOBOLコーディング作業  
モジュール毎のショート・リンク・テスト実施

▶ 実績  
5kSTP/月のコーディングをこなす。

## 業務/環境

▶ 開発業務/その他  
・プログラミング・単体テスト  
・単体テスト仕様書作成  
・単体テスト実施、エビデンス報告資料作成

▶ 環境/利用ツール  
【OS】  
WANG  
【言語】  
PL/I、COBOL  
【ミドルウェア等】  
CASP